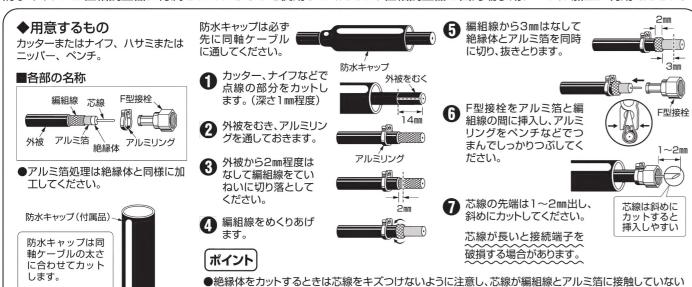
ケーブルのつなぎかた

11 同軸ケーブル (5CFB) の加工方法とF型接栓の取付方法 (ケーブル、接栓共に別売品)

防水キャップは位相調整器に付属されているものを使用してください。位相調整器の出力端子用ケーブル加工に利用ください。



⚠注意

●芯線と編組線とをショートさせないように注意しましょう。

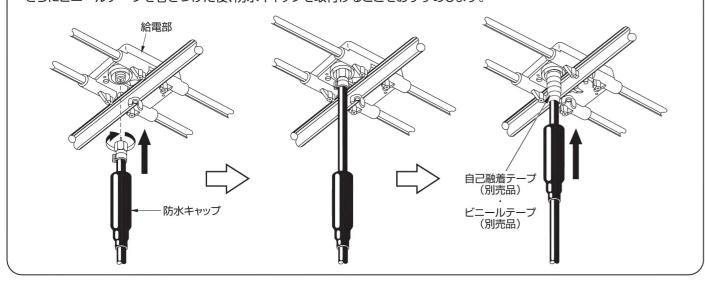
が同じ同軸ケーブルをご使用ください。)

●同軸ケーブルの加工は芯線や編組線をキズつけないようにご注意ください。また、このとき芯線が 指に突き刺さらないようにご注意ください。

●芯線の外径が1.5mm以下の同軸ケーブルをご使用ください。外径が1.5mmより太い場合は、ピン付接 栓をご使用ください。(※同軸ケーブルを取換える場合は、以前使用していた同軸ケーブルと芯線の外径

2 同軸ケーブルの接続方法

付属品の同軸ケーブルを給電部の出力端子に接続し、スパナなどを用いて締付けます。このときの接栓の締付けトルクの目安は約2.0N·m (20kgf·cm)です。締付け後、防水キャップを奥に突き当たるまで、しっかり挿入して完了です。また、塩害地、雨の多い地域では、雨水の浸入を防ぎ、性能を維持するため、防水キャップを取付ける前に別売の自己融着テープを巻き、さらにビニールテープを巻きつけた後、防水キャップを取付けることをおすすめします。



お客様窓口

20570-091039

ナビダイヤルが利用できない場合は 77(03)3893-5243

情報通信が仕事です。一

日本アンテナ株式会社

本社/〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8 ☎(03)3893-5221(大代) ホームページアドレス http://www.nippon-antenna.co.jp/

※製品改良のため、仕様、外観の一部を予告なく変更することがあります。 QT486-1 平成23年9月

▲▲ 日本アンテナ

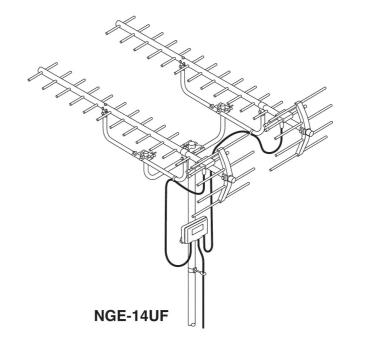
取扱説明書 アンテナ本体側組立編

UHF位相調整器の操作は専用取扱説明書をご使用ください。

このたびは、日本アンテナの製品をお買い上げいただきありがとうございます。

で使用前にこの取扱説明書をよくお読みの上、 正しくお使いください。

お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保存してください。



混信対策用

可変指向性アンテナ

Model NGE-14UF

アンテナの特長

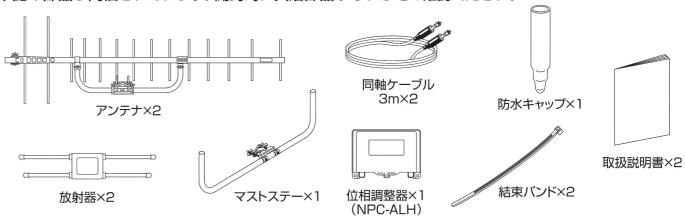
- ●近接地区から到来する妨害波を低減できます。
- ●スタック合成にて、鋭い指向性が得られます。
- ●同相合成は左右に指向性を調整し、妨害波を低減させます。
- ●逆相合成は左右にヌル点を可変調整し、妨害波を低減させます。
- ●逆相合成では、全チャンネル同じ角度にヌル点ができます。

標準性能

(ch)	13~62
(MHz)	470~770
	14×2基
(cm)	60
	水平/垂直
dB以上)	8.0 (同相合成時)
〔以下〕	2.0
囲 〔°〕	±10~30(スイッチ切換)
三面 (°)	±0~8 (スイッチ切換)
dB以上)	10.0
(°)	14~28(同相0°の時)
(Ω)	75 F型(C15形)
(mm)	<i>φ</i> 22~50
D)(mm)	428×956×1088
(kg)	2.7
	(MHz) (cm) (dB以上) (以下) (朗 (*) (dB以上) (dB以上) (ng) (mm) (mm) (ng)

同梱品

下記の部品が同梱されています。開封時に欠落部品がないかをご確認ください。



取扱上のご注意

アンテナの設置工事は専門の施工業者にご依頼ください。

安全上のご注意

この「安全上の注意」、「設置上の注意」、「取扱説明書」および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになるかた や他の人への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。 内容をよく理解してから本文をお読みください。

〔表示説明〕

企警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
<u> </u>	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害の 発生が想定される内容を示しています。

〔図記号例〕

\Diamond	「○」は禁止の行為である内容を告げるものです。図記号の中や近くに具体的な禁止内容を示しています。
•	「●」は強制の行為や指示する内容を告げるものです。図記号の中や近くに具体的な指示内容を示しています。
<u>^</u>	「△」は注意 (注意・警告を含む) する内容を告げるものです。図記号の中や近くに具体的な注意内容を示しています。

⚠警告

●アンテナ工事およびテレビ受信関連工事には技術と経験が必要ですので、お買い上げの販売店もしくは工事店にご相談ください。



●組立や取付のねじやボルトは締付け力(トルク)に指定がある場合は、その力(トルク)で締付け、堅固に固定してください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。



●雷が鳴りだしたら、アンテナやケーブルには触れないでください。感電の原因となります。



注意

●台風の後や積雪の後などは、アンテナや取付装置に緩みや異常が生じることがあります。そのままにすると破損したりして、けがや故障の原因になることがあります。点検はお買い上げの販売店または工事店にご依頼ください。



●アンテナや取付装置などに洗濯物や他の物品を掛けたりしないでください。倒れたり、破損したりして、けがの原因となることがあります。

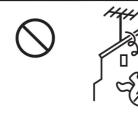


設置上のご注意

⚠警告



電灯線に触れないようにできるだけ離してください。



アンテナを設置する場合は、安全のためにしっかりした足場を確保した上で作業してください。

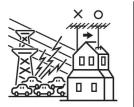


アンテナ設置の際、アンテナ素子などでケガをしないよう十分に注意してください。

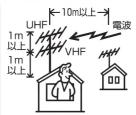
<u></u> 注意



建物や樹木などの陰はさけ、見通しのよい場所を 選んでください。



交通量の多い道路、ネオン、高圧線などからできるだけ離してください。



他のアンテナとのキョリ はできるだけ離してくだ さい。



アンテナは良好な画像が 得られる場所、方向、高 さを選んでください。



同軸ケーブルは、トイや 屋根などに触れないよう にしてください。

組立方法

●本アンテナは梱包状態で水平受信用(横スタック)に組付けされています。



蝶ナットをゆるめ、ステーをアームバンドAに差込み、ねじ頭が確実に奥まで入っていることを確認し、蝶ナットをしっかり締付けてください。

パチンと音がするまで

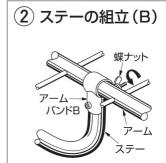
上下に開きます。

ロック部が確実にロックされてい

ることを確認した後、蝶ナットを

しっかり締付けてください。

(3) 反射器の組立



Aの組立が終わったことを確認後、蝶ナットをしっかり締付けてください。

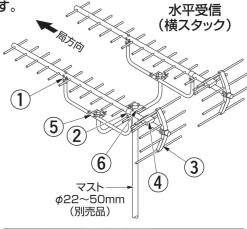
反射器

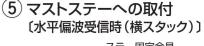
(4) 放射器の取付

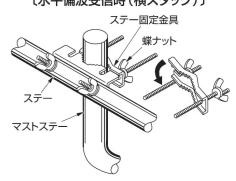
合せ穴突起

放射器

します。



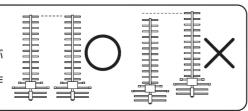




マストステー取付前に今一度、ねじが固く締付けられているかご確認の上、マストステーにアンテナをしっかり取付けてください。

ポイント

2本のアンテナが真横に並ぶ ように取付けてください。 取付方が悪いと、正常に作動しないことがあります。



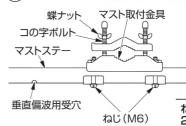
合せ穴

突起部とアームの穴 ✓

で方向を合わせ、蝶

ボルトを締めて固定

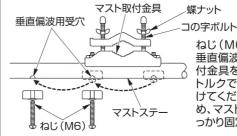
マストへの取付 (水平偏波受信時 (横スタック))



ねじ(M6)2本が所定の締付 トルクで固定されているかご 確認の上、蝶ナットを締め、マ ストにマスト取付金具をしっか り固定してください。

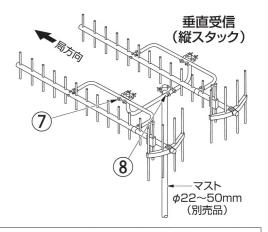
該用受穴 ねじ (M6) の締付トルクねじ (M6) の締付トルク2.9~3.4N·m (30~35kgf·cm)

8 マストへの取付〔垂直偏波受信時(縦スタック)〕

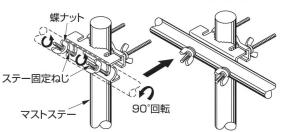


ねじ (M6) 2本を取りはずして 垂直偏波用受穴位置にマスト取 付金具を移動させ、所定の締付 トルクでねじ (M6) 2本を締付 けてください。次に蝶ナットを締 め、マストにマスト取付金具をし っかり固定してください。

ねじ(M6)の締付トルク 2.9~3.4N·m(30~35kgf·cm)



7 マストステーへの取付 ステー固定ねじの蝶 ナットをゆるめ、ス 〔垂直偏波受信時(縦スタック)〕 テーを矢印のように 90°回転させます。



マストステー取付前に今一度、ねじが固く締付けられているかご確認の上、マストステーにアンテナをしっかり取付けてください。